

開幕致詞稿

台灣省環境工程技師公會 理事長 胡思聰

各位貴賓、各位長官、各位先進、各位記者小姐、先生：

大家午安！

感謝諸位在百忙中撥冗出席本會與勤智興業公司共同舉辦的「能源政策對經濟與空氣污染影響研討會」。

這項研討會，公會非常榮幸邀請到五位國內、外學者專家前來發表專業論述。國外有來自美國的前能源資訊署代署長 Ms. Mary Hutzler、美國德州大學流行病學學院的蔡善璞教授，以及大陸四川省環境科學學會姜曉亭會長。國內則邀請到中央研究院經濟研究所的梁啟源教授，梁教授目前是國立中央大學管理學講座教授，也曾擔任中華經濟研究院董事長。第五位是我們環工技師界非常富有環工經驗與環境專業的陳俊明技師，他也是我們技師公會的前理事長。另外，公會特別感謝淡江大學水資源及環境工程系的陳俊成教授的幫助，他非常熱誠而用心的瞭解這五位學者專家的論述，提綱挈領幫大家快速深入議題核心並彙整總體結論。

本會選擇「能源政策」對「經濟」及「空氣污染」的影響做為論述的主題，是有感於能源政策的周全與否，攸關國家未來數十年的能源安全穩定、供電品質、社經發展、國際競爭力，以及大氣環境

保護的良窳。環境工程技師基於對斯土斯民的使命感及專業認知，相信有環境工程技師對於能源政策及環境相關議題的專業參與，更能促進社會各界的良性溝通以及大眾疑義的釐清。

《溫室氣體減量及管理法》自 104 年 7 月 1 日公告施行以來，過去廿年、多次全國性能源會議的爭論終於有了循序漸進具體目標。但最近政府調整新能源政策，為了要在 2025 年實現「非核家園」目標，調整以燃氣 50%、燃煤 30% 的火力發電及綠能 20% 的電力配比供應(簡稱氣 5 煤 3 綠能 2)，藉以非核、減碳與改善空氣品質。但平心而論，在仍以化石燃料為主要能源的政策布局下，不論天然氣、石油、煤炭的占比如何調整？再生能源占比如何提升？各期程減碳目標如何努力？對於實際排碳及大氣品質改善的成效有待日後驗證；但會使我們國家的能源成本、能源安全與國際競爭力面臨考驗，卻是明顯的事實。尤其我國 98.3% 以上的初級能源是仰仗進口，又是四周環海的海島孤立型電力系統，我們必須要有比其它大陸型國家、能資源具足型國家，有更高的危機意識與能源政策思考，才能降低國家發展、民眾生計面臨的風險。

感謝諸位對公共議題的關注及參與；相信議題經過各界跨領域愈多理性的論述與研討，愈能有助問題的澄清與政策思維的周全。

敬祝大家順心愉快。謝謝！